



Novozymes og Raízen indleder samarbejde om cellulosebaseret ethanol

18. september 2013

Novozymes og Raízen indleder samarbejde om cellulosebaseret ethanol

Novozymes offentliggør i dag indgåelsen af en samarbejdsaftale med Brasiliens største forarbejder af sukkerrør, Raízen Energia S/A. Som led i samarbejdsaftalen vil Novozymes levere enzymteknologi til Raízens første fabrik til produktion af cellulosebaseret ethanol i kommerciel skala i Brasilien. Fabrikken, som forventes at være operationel i slutningen af 2014, vil blive opført i umiddelbar tilknytning til Raízens Costa Pinto-suktermølle i staten São Paulo. Fabrikken vil have en årlig kapacitet på 40 mio. liter ethanol produceret af sukkerrørsbagasse og -strå. Samarbejdsaftalen omfatter derudover, at Novozymes vil levere enzymer til Raízen's anden cellulosebaserede ethanolfabrik, såfremt Raízen måtte opføre denne efterfølgende fabrik.

For at støtte Raízen i bestræbelserne på at fremme cellulosebaseret ethanol vil Novozymes udvikle enzymteknologi, der er specielt optimeret til Raízens proces. Derudover har Novozymes planer om at opføre en ny enzymfabrik i Brasilien. Detaljerne vedrørende størrelse, placering og investeringsbudget for denne enzymfabrik er endnu ikke fastlagt og vil afhænge af niveauet for den estimerede efterspørgsel efter enzymteknologi i Brasilien.

"Denne første fabrik, som vil blive etableret af en af verdens største producenter af sukkerrørsbaseret ethanol, er et væsentligt skridt på vejen til kommercialisering af cellulosebaseret ethanol i Brasilien. Vi ser frem til at arbejde sammen med Raízen og til at muliggøre denne spændende udvikling for Brasilien med vores bidrag af verdensførende enzymteknologi," siger Novozymes' koncerndirektør for forretningsudvikling, Thomas Videbæk.

Aftalen har ingen effekt på Novozymes' forventninger til de finansielle resultater for 2013.

Om Raízen

Raízen er verdens største forarbejder af sukkerrør og en af Brasiliens førende sukker- og ethanolproducenter. Raízen blev grundlagt i 2011 som et joint venture mellem den globale olie-gigant Royal Dutch Shell plc og det brasilianske energi- og infrastrukturkomglomerat Cosan. Virksomheden producerer årligt 2 mia. liter ethanol på basis af sukkerrør fra 24 sukkerrørsmøller i Brasilien. Læs mere på www.raizen.com.br/en.

Kontaktpersoner:

Presse og medier:

René Tronborg (Europa)
Tlf. (mobil): +45 3077 2274

Henrique Pellini (Brasilien)
Tlf. (mobil): +53 41 9288 0282

Paige Donnelly (USA)
Tlf. (mobil): +1 919 218 4501

Investor Relations:

Thomas Bomhoff
tsbm@novozymes.com, Mobil: +45 3077 1226

Klaus Lykke Sindahl
ksdh@novozymes.com, Mobil: +45 5363 0134

Martin Riise (USA)
mrsn@novozymes.com, Tlf. (mobil): +1 919 649 2565

Novozymes er verdens førende inden for bioinnovation. Sammen med kunder i en lang række industrier skaber vi morgendagens industrielle, biologiske løsninger, der både forbedrer vores kunders forretning og udnyttelsen af verdens ressourcer. Læs mere på www.novozymes.com.